未報告某些有線/無線客戶端的客戶端主機名值

目錄

簡介

修復缺少<u>的客戶端主機名</u>

簡介

要使Cisco Prime基礎設施成功處理客戶端主機名值,需要在2秒內返回DNS查詢。在某些情況下,即使DNS響應更快,Prime基礎設施伺服器也可能將DNS伺服器標籤為關閉,並且在30分鐘內不會對其進行查詢,從而導致在某些有線和無線客戶端上報告「no client hostname」值。

修復缺少的客戶端主機名

遇到此問題的使用者可以使用以下任一方法解決此問題:

- 1.增加DNS超時的Prime基礎設施預設設定。為此,您可以更改Prime基礎設施屬性檔案 /opt/CSCOlumos/conf/rfm/classes/com/cisco/server/resources/ClientParameters.properties中屬性 HostName.Threshold的值(單位必須以秒為單位)。完成此更改後,您需要重新啟動Prime Infrastructure伺服器才能應用更改(有關詳細資訊,請參閱重新啟動Prime Infrastructure)。
- 2.配置Prime Infrastructure以啟用DNS主機名查詢並指定響應時間非常快的DNS伺服器。有關詳細資訊,請參閱啟用DNS主機名查詢。